# vertissements agricoles



BULLETIN PÉRIODIQUE DE LA STATION D'AVERTISSEMENTS AGRICOLES DE

### BOURGOGNE ET FRANCHE-COMTÉ

SERVICE RÉGIONAL DE LA PROTECTION DES VÉGÉTAUX Z.J. NORD - B.P. 194 - 21206 BEAUNE CÉDEX

ABONNEMENT ANNUEL 150 F Regisseur Recettes DRAF CCP DUDN 35 00 28 0

EDITION GRANDES CULTURES I

89 21 FRANCHE COM18
58 71 39

**2** 80.22.19.38

Bulletin nº 2 - 16 février 1989

#### COLZA

Charançon de la tige : Premières captures

#### COLZA

L'apparition de nouvelles feuilles (stade C1) est notée dans pratiquement toutes les parcelles, par contre le début d'élongation de la tige (stade C2) est moins fréquent.

SITUATION : Ce vol a débuté vers le 11 février dans l'Yonne et le Chatillonnais. Il n'a pas encore été observé dans les autres zones.

#### PRECONISATION:

Dans l'Yonne et Chatillonnais, assurer la protection insecticide en début de semaine prochaine. Pour intervenir, choisir une journée douce et ensoleillée favorable à l'activité des charançons.

Dans les autres zones, attendre notre prochain bulletin.

#### CEREALES

#### DESHERBAGE

Compte tenu des conditions météorologiques actuelles, le désherbage anti-graminées (à l'exception de la folle avoine) est d'ores et déjà envisageable ou le sera prochainement. Le tableau ci-après rappelle les produits utilisables suivant les situations rencontrées.

Des désherbages mixtes, avec des produits efficaces à basse température sur graminées et dicotylédones jeunes, peuvent aussi être envisagés (Athlet, Bifenix N, Quartz GT, Kéos...).

On veillera dans tous les cas à:

- éviter les conditions entraînant un risque de phytotoxicité :
  - . chute brutale de température dans les jours suivant l'application,
  - . racines de tallage dans une zone de sol soufflé,
  - . apport d'azote liquide ou roulage trop récent (délai de 8 à 15 jours nécessaire).
- respecter les bonnes conditions générales d'intervention (végétation sèche, pulvérisateur bien réglé, produit bien adapté, respect des doses par hectare...).

P.Z

## EFFICACITE DES ANTIGRAMINEES EN FONCTION DES STADES

## DE LA CULTURE ET DES ADVENTICES

VULPIN	VULPIN RAY-GRASS			STADES D'APPLICATION POSSIBLES SUR LA CULTURE			
lle llage	Levée 1 feuille 1 talle Fin tallage Déb, montaison	Levée 1 feuille 1 talle Fin tallage Déb. montaison	PRODUITS	Mi-tallage	Fin tallage	Ері à 1 ст	1 à 2 noeuds
	1 1 1 1		A ACTION RACINAIRE	1	1	ı	I
	<del></del>	1	c hlortoluron		1	1	i
	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		isaproturon	1	<del></del>	<b>&gt;</b> 1	1
, , , , , ,	$\mathbf{i} = \mathbf{r} - \mathbf{r} - \mathbf{r}$	4 4 1 1 1	methabenzthiazuron	· ·	<del></del>	4	1
			metoxuron		<del></del>	l 	l 
	- <u></u> -		A ACTION RACINAIRE ET	FOLIAIRE	1	1	I
1 1 1 1 1	1 1 1 1 1		  mégaplus	<del></del>	ı	1	ı
	$\mathbf{j} = \mathbf{j} = \mathbf{i} = \mathbf{i} = 0$	<b>&gt;'</b> ' '	méganet		<del></del>	<del>&gt;</del>	l 
		1 3 1 5 1	A ACTION FOLIAIRE	l	l	1	1
│	, <del>, , , , ,</del>	1 1	Grasp			<u> </u>	<del>&gt;</del>
<b>→</b>		1	Illoxan CE	1	ı (Orge	<del>e)                                    </del>	Blé) → ≯'
	1 1 t t	• • • • • •	Puma				<del>&gt;</del>
(	t = 1 - 1 - 1 - 1	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	Suffix 425	1	1	<del></del>	
	<u> </u>	1 1 1 1			1		